

教育研究業績書

2025年10月20日

所属：薬学科

資格：教授

氏名：岡村 昇

研究分野	研究内容のキーワード
医療系薬学	医薬品の適正使用
学位	最終学歴
博士（薬学）、薬学修士、薬学士	京都大学大学院 薬学研究科 薬学専攻 博士後期課程 修了

教育上の能力に関する事項		
事項	年月日	概要
1 教育方法の実践例		
1. 反転授業	2023年～現在	薬事関係法規、医薬品開発論では、予習動画を予め視聴させ、講義中では問題演習を行うことにより、知識の定着を図った。
2. 動画配信システムを用いた技能・態度教育	2010年～現在	4年生対象としたOSCE（技能・態度の試験）に対して、評価のポイントをまとめた実技動画を作成し、学内サーバーで配信し、いつでもどこでも学習できるシステムを作成した。
3. マルチメディア機器を利用した授業方法	2010年～現在	パワーポイントのアニメーションや動画を使った講義を取り入れることにより、理解を深めることを促した。
2 作成した教科書、教材		
1. 化学療法学 第2版	2016年3月31日	一部の執筆を担当するとともに、他大学の1名と編集を行った。4年生後期の「化学療法学」に講義に使用している。
2. 化学療法学	2012年3月31日	一部の執筆を担当するとともに、他大学の1名と編集を行った。4年生後期の「化学療法学」に講義に使用している。
3. 医薬品開発論（廣川書店）	2010年02月	一部の執筆を行うとともに、他大学教員2名とともに編集を担当した。4年生後期の「医薬品の開発Ⅱ」の講義に利用している。
3 実務の経験を有する者についての特記事項		
4 その他		

職務上の実績に関する事項		
事項	年月日	概要
1 資格、免許		
2 特許等		
3 実務の経験を有する者についての特記事項		
4 その他		

研究業績等に関する事項				
著書、学術論文等の名称	単著・共著書別	発行又は発表の年月	発行所、発表雑誌等又は学会等の名称	概要
1 著書				
1. 化学療法学 第2版	共	2016年3月31日	廣川書店	栄田敏之、岡村昇 編；井上俊夫、遠藤菊太郎、岡村昇、荻原琢男、岸本修一、木寺康裕、佐藤秀紀、西田升三、野尻久雄、藤原季美子、森川明信、吉田稔 著 感染症・悪性腫瘍に関する教科書
2. 化学療法学	共	2012年03月	廣川書店	井上俊夫、遠藤菊太郎、岡村昇、荻原琢男、岸本修一、木寺康裕、栄田敏之、西田升三、野尻久雄、藤原季美子、森川明信、吉田稔 大西啓、岡村昇、栄田敏之、諏訪俊男、手納直規、長田俊治、西山省二、丹羽敏幸、原英彰、藤野秀樹、藤本正文、堀之内正則、山森元博、渡辺一弘
3. 医薬品開発論	共	2010年02月	廣川書店	岡村 昇、大西啓、岡村昇、栄田敏之、諏訪俊男、手納直規、長田俊治、西山省二、丹羽敏幸、原英彰、藤野秀樹、藤本正文、堀之内正則、山森元博、渡辺一弘
4. 創薬動態	共	2006年12月	日本薬物動態学会	岡村 昇、奥村 勝彦、他全60名 創薬に関わる薬物動態研究の全容をまとめた著書であり、そのうち、薬物動態の個体差をもたらす遺伝子多型のうち、NATに関する項

研究業績等に関する事項				
著書、学術論文等の名称	単著・共著書別	発行又は発表の年月	発行所、発表雑誌等又は学会等の名称	概要
1 著書				
5.薬剤師の臨床業務に役立つ情報活用法 6.臨床腫瘍内科学入門	共 共	2006年01月 2005年11月	エルゼビアジャパン 永井書店	目の執筆を担当した。 岡村 昇、栄田 敏之 他全54名 「薬剤管理指導—遺伝的素因を考慮した介入」についての分担執筆 岡村 昇、栄田 敏之、奥村 勝彦、他全123名 大阪大学 金倉譲 編、「臓器障害時の化学療法」について分担執筆
2 学位論文				
3 学術論文				
1.The effectiveness in preventing frailty of exercise intervention provided by community pharmacists to older persons with chronic conditions: A pragmatic randomized controlled trial (査読付)	共	2023年4月	BMC Geriatrics, 23:225	Hirota N, Okada H, Okamura N
2.In vivo evaluation of pharmacokinetic drug-drug interactions between fluorinated pyrimidine anticancer drugs, 5-fluorouracil and capecitabin, and an anticoagulant, warfarin. (査読付)	共	2022年6月	Xenobiotica	Hasegawa A, Tsujiya Y, Ueda A, Yamamori M, Okamura N.
3.Troglitazone-Induced Autophagic Cytotoxicity in Lung Adenocarcinoma Cell Lines (査読付)	共	2022年3月	Biol. Pharm. Bull	Tsujiya Y, Hasegawa A, Yamamori M, Okamura N
4.Telmisartan-Induced Cytotoxicity via G2/M Phase Arrest in Renal Cell Carcinoma Cell Lines. (査読付)	共	2021年12月	Biol. Pharm. Bull.	Tsujiya Y, Hasegawa A, Yamamori M, Okamura N
5.Telmisartan Exerts Cytotoxicity in Scirrhous Gastric Cancer Cells by Inducing G0/G1 Cell Cycle Arrest (査読付)	共	2021年11月	Anticancer Res	Tsujiya Y, Yamamori M, Hasegawa A, Yamamoto Y, Yashiro M, Okamura N.
6.Patients'	共	2020年11月	Integr Pharm Res	Hirota N, Okamura N

研究業績等に関する事項				
著書、学術論文等の名称	単著・ 共著書別	発行又は 発表の年月	発行所、発表雑誌等 又は学会等の名称	概要
3 学術論文				
Attitudes, Awareness, and Opinions About Community Pharmacies in Japan: Next Steps for the Health Support Pharmacy System (査読付)			Pract	
7.A plausible involvement of plasmalemmal voltage-dependent anion channel 1 in the neurotoxicity of 15-deoxy- Δ 12,14 - prostaglandin J2 (査読付)	共	2020年10月	Brain Behav	Koma H, Yamamoto Y, Okamura N, Yagami T
8.The Japanese Community Pharmacists' Perceptions of the Health Support Pharmacy System (査 読付)	共	2020年4月	Pharmacol Pharm.	Hirota N, Okamura N.
9.Evaluation of molecularly imprinted polymers for chlorpromazine and bromopromazine prepared by multi- step swelling and polymerization method-The application for the determination of chlorpromazine and its metabolites in rat plasma by column- switching LC. (査読 付)	共	2019年9月	J Pharm Biomed Anal	Nishimura K, Okamura N, Kimachi T, Hagiwara J
10.In vitro and in vivo cytotoxicity of troglitazone in pancreatic cancer. (査読付)	共	2017年7月	J Exp Clin Cancer Res	Fujita M, Hasegawa A, Yamamori M, Okamura N.
11.Serum lactate dehydrogenase levels as a predictive marker of oxaliplatin- induced hypersensitivity reactions in Japanese patients with advanced	共	2014年4月	Int J Med Sci	Seki K, Tsuduki Y, Ioroi T, Yamane M, Yamauchi H, Shiraishi Y, Ogawa T, Nakata I, Nishiguchi K, Matsubayashi T, Takakubo Y, Yamamori M, Kuwahara A, Okamura N, Sakaeda T.

研究業績等に関する事項				
著書、学術論文等の名称	単著・ 共著書別	発行又は 発表の年月	発行所、発表雑誌等 又は学会等の名称	概要
3 学術論文				
colorectal cancer. (査読付)				
12.TNF- α -857C>T genotype is predictive of clinical response after treatment with definitive 5-fluorouracil/cisplatin-based chemoradiotherapy in Japanese patients with esophageal squamous cell carcinoma. (査読付)	共	2013年10月	Int J Med Sci	Omatsu, H., Kuwahara, A., Yamamori, M., Fujita, M., Okuno, T., Miki, I., Tamura, T., Nishiguchi, K., Okamura, N., Nakamura, T., Azuma, T., Hirano, T., Ozawa, K., and Hirai, M.
13.Potential tumor markers of renal cell carcinoma: α -enolase for postoperative follow up, and galectin-1 and galectin-3 for primary detection. (査読付)	共	2013年5月	Int J Urol	Kaneko, N., Gotoh, A., Okamura, N., Matsuo, E., Terao, S., Watanabe, M., Yamada, Y., Hamami, G., Nakamura, T., Ikekita, M., Okumura, K., and Nishimura O.
14.L-type voltage-dependent calcium channel is involved in the snake venom group IA secretory phospholipase A2-induced neuronal apoptosis. (査読付)	共	2013年3月	Neurotoxicology	Yagami T, Yamamoto Y, Kohma H, Nakamura T, Takasu N, Okamura N.
15.がん化学療法レジメンの違いによる制吐療法の評価－VASを用いた評価－ (査読付)	共	2012年10月	医療薬学	柳井美奈、山下典子、山森元博、西川翠、辰己純代、富田寿彦、三輪洋人、木村健、岡村昇
16.Cytotoxicity 15-Deoxy- Δ 12, 14-prostaglandin J2 through PPAR γ -independent pathway and the involvement of the JNK and Akt pathway in renal cell carcinoma. (査読付)	共	2012年9月	Int J Med Sci	Fujita M, Tohji C, Honda Y, Yamamoto Y, Nakamura T, Yagami T, Yamamori M, Okamura N.
17.Involvement of the mevalonate pathway in anti-proliferative effect of zoledronate on	共	2012年5月	Oncol Rep	Fujita M, Tohi M, Sawada K, Yamamoto Y, Nakamura T, Yagami T, Yamamori M, Okamura N.

研究業績等に関する事項				
著書、学術論文等の名称	単著・共著書別	発行又は発表の年月	発行所、発表雑誌等又は学会等の名称	概要
3 学術論文				
renal cell carcinoma, ACHN. (査読付)	共	2012年2月	静脈経腸栄養	河野えみ子、泉伯枝、安永浩子、中村奈緒美、松本絵麻、奥山悦子、新崎孝夫、三箇山宏樹、岡村昇
18.末梢静脈栄養輸液中におけるインスリン安定性に関する検討 (査読付)	共	2012年2月	医薬品情報学	谷藤亜希子、田中健太、平野剛、岡村昇、平井みどり
19.実務実習生の医薬品情報リテラシー向上を目的とした医薬品情報実習の効果 (査読付)	共	2011年12月	Cancer Lett	Fujita M, Yagami T, Fujio M, Tohji C, Takase K, Yamamoto Y, Sawada K, Yamamori M, Okamura N.
20.Cytotoxicity of troglitazone through PPAR γ -independent pathway and p38 MAPK pathway in renal cell carcinoma. (査読付)	共	2011年8月	日病薬誌	加藤克洋、池田桂子、岡村昇
21.バンコマイシン、アルベカシンTDM業務におけるCompartment Model選択のPK/PDパラメータに対する影響 (査読付)	共	2011年7月	Biochem Biophys Res Commun	Yamamoto Y, Fujita M, Koma H, Yamamori M, Okamura N, Yagami T.
22.15-Deoxy- Δ 12,14-prostaglandin J2 enhanced the anti-tumor activity of camptothecin against renal cell carcinoma independently of topoisomerase-II and PPAR γ pathways. (査読付)	共	2011年6月	Int J Med Sci	Seki K, Senzaki K, Tsuduki Y, Ioroi T, Fujii M, Yamauchi, H, Shiraishi Y, Nakata I, Nishiguchi K, Matsubayashi T, Takakubo Y, Okamura N, Yamamori M, Tamura T, Sakaeda T.
23.Risk Factors for Oxaliplatin-Induced Hypersensitivity Reactions in Japanese Patients with Advanced Colorectal Cancer. (査読付)	共	2011年3月	Plos One	Yamamoto Y, Takase K, Kishino J, Fujita M, Okamura N, Sakaeda T, Fujimoto M, Yagami T.
24.Proteomic identification of protein targets for 15-deoxy- Δ 12,14-prostaglandin J2 in neuronal plasma membrane. (査読付)	共	2011年3月	Res. Rep. Neonatol.	Yagi M, Yamamori M, Morioka I, Yokoyama N, Honda S, Negi A, Nakamura T, Okumura N, Okumura K, Sakaeda T, Matsuo M.
25.VEGF 936C>T is predictive of threshold retinopathy of	共			

研究業績等に関する事項				
著書、学術論文等の名称	単著・ 共著書別	発行又は 発表の年月	発行所、発表雑誌等 又は学会等の名称	概要
3 学術論文				
prematurity in Japanese infants with a 30-week gestational age or less. (査読付)				
26.緊急入院患者における入院時薬歴管理の重要性と課題－予定入院と比較して－(査読付)	共	2011年1月	医療薬学	續木康夫, 藤井大和, 松本信彦, 竹内智恵, 岩槻瑠美, 宮井絢美, 本田富得, 竹村契二, 古川哲也, 中村慶, 和田洋忠, 岡村昇
27.Effect of CPS1 4217C > A genotype on valproic acid-induced hyperammonemia. (査読付)	共	2010年10月	Pediatr. Int.	Yagi M, Nakamura T, Okizuka Y, Oyazato Y, Kawasaki Y, Tsuneishi S, Sakaeda T, Matsuo M, Okumura K, Okamura N.
28.Association of genetic polymorphisms with hepatotoxicity in patients with childhood acute lymphoblastic leukemia or lymphoma. (査読付)	共	2010年8月	Pediatr. Hematol.	Horinouchi M, Yagi M, Imanishi H, Mori T, Yanai T, Hayakawa A, Takeshima Y, Hijioka M, Okamura N, Sakaeda T, Matsuo M, Okumura K, Nakamura T.
29.Fibroblast growth factor 2 induces apoptosis in the early primary culture of rat cortical neurons. (査読付)	共	2010年8月	Exp. Cell. Res.	Yagami T, Takase K, Yamamoto Y, Ueda K, Takasu N, Okamura N, Sakaeda T, Fujimoto M.
30.TNFRSF1B A1466G genotype is predictive of clinical efficacy after treatment with a definitive 5-fluorouracil/cisplatin-based chemoradiotherapy in Japanese patients with esophageal squamous cell carcinoma (査読付)	共	2010年7月	J. Exp. Clin. Cancer Res.	Kuwahara A, Yamamori M, Fujita M, Okuno T, Tamura T, Kadoyama K, Okamura N, Nakamura T, Sakaeda T.
31.Sustained delivery of lidocaine into the cochlea using PLGA microparticles. (査読付)	共	2010年2月	Laryngoscope	Horie R, Sakamoto T, Nakagawa T, Tabata Y, Okamura N, Tomiyama N, Tachibana M, Ito J
32.Stability of gabexate mesilate products: Influence of the addition of mannitol. (査読付)	共	2010年1月	Biomed Mater Eng	Sakurai M, Abe H, Okamura N, Inoue Y, Akiyoshi T, Matsuyama K, Uchida T, Otsuka M.
33.The potential of	共	2009年12月	Cancer Chemother	Akiyoshi T, Matzno S, Sakai M, Okamura N, Matsuyama K

研究業績等に関する事項

著書、学術論文等の名称	単著・ 共著書別	発行又は 発表の年月	発行所、発表雑誌等 又は学会等の名称	概要
3 学術論文				
vitamin K3 as an anticancer agent against breast cancer that acts via the mitochondria-related apoptotic pathway. (査読付)			Pharmacol	
34. アルベカシン硫酸塩のピーク値に影響を与える因子 (査読付)	共	2009年10月	医療薬学	池田桂子, 池田智絵, 加藤克洋, 富山直樹, 松野純男, 松山賢治, 岡村 昇
35. 後期高齢者におけるバンコマイシンのAUC/MICとCRP低下率の相関 (査読付)	共	2009年8月	日病薬誌	加藤克洋、池田桂子、岡村昇
36. Effect of corticosteroids on phlebitis induced by intravenous infusion of antineoplastic agents in rabbits. (査読付)	共	2009年8月	Int J Med Sci	Kohno E, Murase S, Matsuyama K, Okamura N.
37. Effects of acid and lactone forms of 3-hydroxy-3-methylglutaryl coenzyme A reductase inhibitors on the induction of MDR1 expression and function in LS180 cells. (査読付)	共	2009年5月	Eur J Pharm Sci	Yamasaki D, Nakamura T, Okamura N, Kokudai M, Inui N, Takeuchi K, Watanabe H, Hirai M, Okumura K, Sakaeda T
38. Effects of ABCB1 3435C>T genotype on serum levels of cortisol and aldosterone in women with normal menstrual cycles. (査読付)	共	2009年4月	Genet Mol Res	Nakamura T, Okamura N, Yagi M, Omatsu H, Yamamori M, Kuwahara A, Nishiguchi K, Horinouchi M, Okumura K, Sakaeda T
39. FOLFOX療法施行に伴うアレルギー反応に関する多施設共同研究 (査読付)	共	2008年10月	医療薬学	閔 恭子, 先崎健造, 繰木康夫, 五百蔵武士, 藤井道子, 山内寛子, 白石幸成, 中多 泉, 西口工司, 松林照久, 高久保佳秀, 岡村昇, 栄田敏之
40. Role of Na ⁺ /L-carnitine transporter (OCTN2) in renal handling of pivaloylcarnitine and valproylcarnitine formed during pivalic acid-containing prodrugs and	共	2008年8月	Drug Metab Pharmacokinet	Ohinishi S, Okamura N, Sakamoto S, Hasegawa H, Norikura R, Kanaoka E, Takahashi K, Horie K, Sakamoto S, Baba T.

研究業績等に関する事項				
著書、学術論文等の名称	単著・ 共著書別	発行又は 発表の年月	発行所、発表雑誌等 又は学会等の名称	概要
3 学術論文				
valproic acid treatment. (査読付) 41. VEGF G-1154A is Predictive of Severe Acute Toxicities during Chemoradiotherapy for Esophageal Squamous Cell Carcinoma in Japanese Patients. (査読付)	共	2008年8月	Ther Drug Monit	Sakaeda T, Yamamori M, Kuwahara A, Hiroe S, Nakamura T, Okumura K, Okuno T, Miki I, Chayahara N, Okamura N, Tamura T.
42. Quantitative proteomic analysis to discover potential diagnostic markers and therapeutic targets in human renal cell carcinoma. (査読付)	共	2008年8月	Proteomics	Okamura N, Masuda T, Gotoh A, Shirakawa T, Terao S, Kaneko N, Suganuma K, Watanabe M, Matsubara T, Seto R, Matsumoto J, Kawakami M, Yamamori M, Nakamura T, Yagami T, Sakaeda T, Fujisawa M, Nishimura O
43. Methods of preventing vinorelbine-induced phlebitis: an experimental study in rabbits. (査読付)	共	2008年7月	Int J Med Sci	Kohno E, Murase S, Nishikata M, Okamura N, Matzno S, Kuwahara T, Matsuyama K.
44. VEGF T-1498C polymorphism, a predictive marker of differentiation of colorectal adenocarcinomas in Japanese. (査読付)	共	2008年4月	Int J Med Sci	Yamamori M, Taniguchi M, Maeda S, Nakamura T, Okamura N, Kuwahara A, Iwaki K, Tamura T, Aoyama N, Markova S, Kasuga M, Okumura K, Sakaeda T.
45. The possibility of simvastatin as a chemotherapeutic agent for all-trans retinoic acid-resistant promyelocytic leukemia. (査読付)	共	2008年3月	Biol Pharm Bull	Tomiyama N, Matzno S, Kitada C, Nishiguchi E, Okamura N, Matsuyama K.
46. Considerations on prevention of phlebitis and venous pain from intravenous prostaglandin E(1) administration by adjusting solution pH: in vitro manipulations affecting pH. (査読付)	共	2008年1月	Yakugaku Zasshi	Kohno E, Nishikata M, Okamura N, Matsuyama K.

研究業績等に関する事項				
著書、学術論文等の名称	単著・共著書別	発行又は発表の年月	発行所、発表雑誌等又は学会等の名称	概要
3 学術論文				
47. Association of cumulative cyclosporine dose with its irreversible nephrotoxicity in Japanese patients with pediatric-onset autoimmune diseases. (査読付)	共	2007年12月	Biol Pharm Bull	Nakamura T, Nozu K, Iijima K, Yoshikawa N, Moriya Y, Yamamori M, Kako A, Matsuo M, Sakurai A, Okamura N, Ishikawa T, Okumura K, Sakaeda T.
48. Glucuronidation converting methyl 1-(3,4-dimethoxyphenyl)-3-(3-ethylvaleryl)-4-hydroxy-6,7,8-trimethoxy-2-naphthoate (S-8921) to a potent apical sodium-dependent bile acid transporter inhibitor, (査読付)	共	2007年8月	J Pharmacol Exp Ther	Sakamoto S, Kusuhara H, Miyata K, Shimaoka H, Kanazu T, Matsuo Y, Nomura K, Okamura N, Hara S, Horie K, Baba T, Sugiyama Y.
49. IL-1beta genotype-related effect of prednisolone on IL-1beta production in human peripheral blood mononuclear cells under acute inflammation (査読付)	共	2007年8月	Biol Pharm Bull	Markova S, Nakamura T, Makimoto H, Ichijima T, Yamamori M, Kuwahara A, Iwaki K, Nishiguchi K, Okamura N, Okumura K, Sakaeda T.
50. Favorable genetic polymorphisms predictive of clinical outcome of chemoradiotherapy for stage II/III esophageal squamous cell carcinoma in Japanese. (査読付)	共	2007年7月	Am J Clin Oncol	Okuno T, Tamura T, Yamamori M, Chayahara N, Yamada T, Miki I, Okamura N, Kadokami Y, Shirasaka D, Aoyama N, Nakamura T, Okumura K, Azuma T, Kasuga M, Sakaeda T.
51. Knock-down of sorcin induces up-regulation of MDR1 in HeLa cells. (査読付)	共	2007年6月	Biol Pharm Bull	Kawakami M, Nakamura T, Okamura N, Komoto C, Markova S, Kobayashi H, Hashimoto N, Okumura K, Sakaeda T.
52. Cyclosporineから sirolimusへの切り替えに際し、 sirolimus血中濃度の一過性上昇を認めた症例 (査読付)	共	2007年4月	TDM研究	中村 任, 五百蔵武士, 大松秀明, 山下和彦, 白木 孝, 堀之内正則, 西口工司, 福本 巧, 具 英成, 岡村 昇, 角山圭一, 奥村勝彦, 栄田敏之
53. Genetic Polymorphisms Associated with	共	2007年2月	J. Hum. Genet.	Imanishi H, Okamura N, Yagi M, Noro Y, Moriya Y, Nakamura T, Hayakawa A, Takeshima Y, Sakaeda T, Matsuo M, Okumura K.

研究業績等に関する事項

著書、学術論文等の名称	単著・ 共著書別	発行又は 発表の年月	発行所、発表雑誌等 又は学会等の名称	概要
3 学術論文				
Adverse Events and Elimination of Methotrexate in Childhood Acute Lymphoblastic Leukemia and Malignant Lymphoma. (査読付)				
54. Haloperidol is an inhibitor but not substrate for MDR1 /P-glycoprotein. (査読付)	共	2006年12月	J. Pharm. Pharmacol.	Iwaki K, Sakaeda T, Kakumoto M, Nakamura T, Komoto C, Okamura N, Nishiguchi K, Shiraki T, Horinouchi M, Okumura K.
55. 筋ジストロフィー患者に対するゲンタマイシン療法時における腎機能評価. (査読付)	共	2006年11月	医療薬学	高橋 悠子、中村 任、守屋 友加、白木 孝、林 伸英、熊谷 俊一、岡村 昇、八木 麻理子、竹島 泰弘、松尾 雅文、栄田 敏之、奥村勝彦.
56. Prediction of systemic exposure to cyclosporine in Japanese pediatric patients. (査読付)	共	2006年11月	J. Hum. Genet.	Sakaeda T, Iijima K, Nozu K, Nakamura T, Moriya Y, Nishikawa M, Wada A, Okamura N, Matsuo M, Okumura K.
57. 低濃度域のタクロリムス血中濃度測定についての問題点とその対応策. (査読付)	共	2006年10月	TDM研究	大松 秀明, 打保 裕子, 五百蔵 武士, 守屋 友加, 胡本 千穂, 白木 孝, 中村 任, 西口 工司, 岡村 昇, 栄田 敏之, 奥村 勝彦.
58. 筋ジストロフィー患者に対するゲンタマイシン療法時におけるゲンタマイシン TDM. (査読付)	共	2006年10月	TDM研究	中村 任, 守屋 友加, 胡本 千穂, 打保 裕子, 足立 恵美, 岡村 昇, 栄田 敏之, 八木 麻理子, 竹島 泰弘, 松尾 雅文, 奥村 勝彦.
59. Involvement of recognition and interaction of carnitine transporter in the decrease of L-carnitine concentration induced by pivalic acid and valproic acid. (査読付)	共	2006年8月	Pharm. Res.	Okamura N, Ohnishi S, Shimaoka H, Norikura R, Hasegawa H
60. MDR1 T-129C Polymorphism can be Predictive of Differentiation, and Thereby Prognosis of Colorectal Adenocarcinomas in Japanese. (査読付)	共	2006年7月	Biol. Pharm. Bull.	Koyama T, Nakamura T, Komoto C, Sakaeda T, Taniguchi M, Okamura N, Tamura T, Aoyama N, Kamigaki T, Kuroda Y, Kasuga M, Kadoyama K, Okumura K.
61. Effect of therapeutic moderate hypothermia on	共	2006年7月	Neurol Med. Chir (Tokyo)	Jin J, Sakaeda T, Kakumoto M, Nishiguchi K, Nakamura T, Okamura N, Okumura K

研究業績等に関する事項				
著書、学術論文等の名称	単著・ 共著書別	発行又は 発表の年月	発行所、発表雑誌等 又は学会等の名称	概要
3 学術論文				
multi-drug resistance protein (査読付)				
62. Genotype-dependent down-regulation of gene expression and function of MDR1 in human peripheral blood mononuclear cells under acute inflammation. (査読付)	共	2006年6月	Drug Metab. Pharmacokinet.	Markova S, Nakamura T, Sakaeda T, Makimoto H, Uchiyama H, Okamura N, Okumura K.
63. Serum cystatin C levels to predict serum concentration of digoxin in Japanese patients. (査読付)	共	2006年5月	Int. J. Med. Sci.	Nakamura T, Ioroi T, Sakaeda T, Horinouchi M, Hayashi N, Saito K, Kosaka M, Okamura N, Kadoyama K, Kumagai S, Okumura K.
64. MDR1 haplotype frequencies in Japanese and Caucasian, and in Japanese patients with colorectal cancer and esophageal cancer. (査読付)	共	2006年4月	Drug Metab. Pharmacokinet.	Komoto C, Nakamura T, Sakaeda T, Kroetz DL, Yamada T, Omatsu H, Koyama T, Okamura N, Miki I, Tamura T, Aoyama N, Kasuga M, Okumura K
65. Effects of acid and lactone forms of eight HMG-CoA reductase inhibitors on CYP-mediated metabolism and MDR1-mediated transport (査読付)	共	2006年3月	Pharm. Res.	Sakaeda T, Fujino H, Komoto C, Kakumoto M, Jin J, Iwaki K, Nishiguchi K, Nakamura T, Okamura N, Okumura K.
66. Comparison of synthetic DNA templates with authentic cDNA templates in terms of quantification by real-time quantitative reverse transcription polymerase chain reaction (査読付)	共	2006年3月	Biol. Pharm. Bull.	Moriya Y, Nakamura T, Okamura N, Sakaeda T, Horinouchi M, Tamura T, Aoyama N, Kasuga M, Okumura K.
67. MDR1 C3435T polymorphism is predictive of later onset of ulcerative colitis in Japanese (査読付)	共	2006年2月	Biol. Pharm. Bull.	Osuga T, Sakaeda T, Nakamura T, Yamada T, Koyama T, Tamura T, Aoyama N, Okamura N, Kasuga M, Okumura K.
68. EGFR mRNA is up-regulated, but	共	2005年10月	Pharm. Res.	Sakaeda T, Okamura N, Gotoh A, Shirakawa T, Terao S, Morioka M, Tokui K, Tanaka H, Nakamura T, Yagi M, Nishimura Y,

研究業績等に関する事項				
著書、学術論文等の名称	単著・共著書別	発行又は発表の年月	発行所、発表雑誌等又は学会等の名称	概要
3 学術論文				
somatic mutations of the gene are hardly found in renal cell carcinoma in Japanese patients (査読付)				Yokoyama M, Okumura K.
69. S-2474, a novel nonsteroidal anti-inflammatory drug, rescues cortical neurons from human group IIA secretory phospholipase A2-induced apoptosis (査読付)	共	2005年8月	Neuropharmacology	Yagami T, Ueda K, Hata S, Kuroda T, Itoh N, Sakaguchi G, Okamura N, Sakaeda T, Fujimoto M.
70. 薬物トランスポーターを介した相互作用	共	2005年07月	TDM研究	岡村 昇、栄田 敏之、奥村 勝彦 総説
71. Effect of micafungin on cytochrome P450 3A4 and multidrug resistance protein 1 activities, and its comparison with azole antifungal drugs (査読付)	共	2005年6月	J. Pharm. Pharmacol.	Sakaeda T, Iwaki K, Kakimoto M, Nishikawa M, Niwa T, Nakamura T, Nishiguchi K, Okamura N, Okumura K.
72. Simultaneous Determination of Single Nucleotide Polymorphisms of MDR1 Genes by Electrochemical DNA Chip. (査読付)	共	2005年6月	Drug Metab. Pharmacokinet.	Nakamura T, Sakaeda T, Takahashi M, Hashimoto K, Gemma N, Moriya Y, Komoto C, Nishiguchi K, Okamura N, Okumura K.
73. Assessment of the hepatic and intestinal first-pass metabolism of midazolam in a CYP3A drug-drug interaction model rats (査読付)	共	2005年4月	Xenobiotica	Kanazu T, Okamura N, Yamaguchi Y, Baba T, Koike M.
その他				
1. 学会ゲストスピーカー				
1. 第14回クリニカル ファーマシーシンポジウム		2006年07月		添付文書等による薬物体内動態に関する情報提供の在り方
2. the 3rd Korea-Japan Joint Meeting on Drug Delivery and Therapy		2006年04月		VEGF genotyping for personalized cancer chemotherapy.
2. 学会発表				

研究業績等に関する事項				
著書、学術論文等の名称	単著・ 共著書別	発行又は 発表の年月	発行所、発表雑誌等 又は学会等の名称	概要
3. 総説				
4. 芸術（建築模型等含む）・スポーツ分野の業績				
5. 報告発表・翻訳・編集・座談会・討論・発表等				
6. 研究費の取得状況				
1. 基盤研究（C）継続		2017年		PPAR γ 刺激薬による新規腎臓がん治療法の開発
2. 基盤研究（C）継続		2016年		PPAR γ 刺激薬による新規腎臓がん治療法の開発
3. 基盤研究（C）新規		2015年		PPAR γ 刺激薬による新規腎臓がん治療法の開発
4. 基盤研究（C）継続		2014年		PPAR γ 刺激薬による腎臓がん治療法の開発
5. 基盤研究（C）継続		2013年		PPAR γ 刺激薬による腎臓がん治療法の開発
6. 基盤研究（C）新規		2012年		PPAR γ 刺激薬による腎臓がん治療法の開発
7. 基盤研究（C）継続		2011年		疾患プロテオミクス情報を基にした腎臓がん新規創薬ターゲットの探索
8. 基盤研究（C）継続		2010年		疾患プロテオミクス情報を基にした腎臓がん新規創薬ターゲットの探索
9. 基盤研究（C）新規		2009年		疾患プロテオミクス情報を基にした腎臓がん新規創薬ターゲットの探索
学会及び社会における活動等				
年月日	事項			
1. 2022年4月1日～現在	薬学教育協議会 病態・薬物治療関連教員会議 世話人			
2. 2022年4月1日～現在	薬学教育評価機構 評価実施員			
3. 2007年4月～現在	薬学共用試験センター OSCE実施委員			
4. 2006年～現在	日本TDM学会 評議員			